データシート

LCRメータ〈ハンドヘルド・タイプ〉
875B型

875B型は堅牢、高信頼で簡単な操作のハンドヘルドLCRメータで、L (インダクタンス)、C (キャパシタンス)、R (抵抗)を素早く精密に測定します。特別設計の回路によりインサーキット測定に近い状態の測定を実現します。

抵抗測定は最高1 mΩの分解能で、ゼロ調節機能でリード線の抵抗を取り除くことができます。

特長

- 極低抵抗値も正確に測定
- D (損失係数)も測定
- 独自の耐衝撃構造
- ティルト・スタンド
- 誘導性リアクタンスを発生させるテスト周波数で抵抗値を測定

LOBAT
.073
B&K PRECISION 875B
LCR
D
2MΩ 20MΩ 200pF 2nF 20nF 200nF 2µF 20µF 200µF 2mF 20mF 200µH 2mH 20mH 200mH 2H 20H 200H 2Ω 20Ω 200Ω 2KΩ 20KΩ 200KΩ
0 Adj
Discharge C before measurement

仕様

型番	875B		
測定パラメータ	レンジ	分解能	確度
キャパシタンス (C)	200 pF	0.1 pF	1% + 2カウント
	2 nF	1 pF	
	20 nF	10 pF	
	200 nF	100 pF	
	2 µF	1000 pF	
	20 µF	0.01 µF	
	200 µF	0.1 µF	
	2 mF	1 µF	2% + 10カウント
	20 mF	10 µF	
抵抗 (R)	2 Ω	1 mΩ	1% + 5カウント
	20 Ω	10 mΩ	1% + 2カウント
	200 Ω	100 mΩ	
	2 kΩ	1 Ω	
	20 kΩ	10 Ω	
	200 kΩ	100 Ω	
	2 MΩ	1 kΩ	2% + 2カウント
	20 MΩ	10 kΩ	
インダクタンス (L)	200 µH	0.1 µH	2% + 2カウント
	2 mH	1 µH	1% + 2カウント
	20 mH	10 µH	
	200 mH	100 µH	
	2 H	1 mH	レンジは参考値で、仕様化されていません
	20 H	10 mH	
	200 H	100 mH	

一般仕様	
測定パラメータ	L/C/R/D
ディスプレイ	3½桁LCD
外形寸法 (L x W x H)	177 x 88 x 40 mm
質量	400 g
電源	9 V 電池
消費電流	17.3 mA
電池消耗表示	電池寿命が5%に低下するとLOBATと表示
動作温度範囲	0 °C – 40 °C
保管温度範囲	-20 °C – 70 °C

3年保証

付属アクセサリ：取扱説明書、バナナプラグ – わに口クリップ・テストリード（赤、黒各1本）

仕様等は予告なく変更する場合があります。
© B&K Precision Corp. 2012
v041213J

www.bkprecision.jp (日本語)
www.bkprecision.com (English)

B&K PRECISION
ELECTRONIC TEST INSTRUMENTS